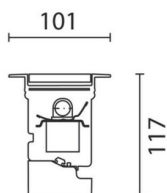
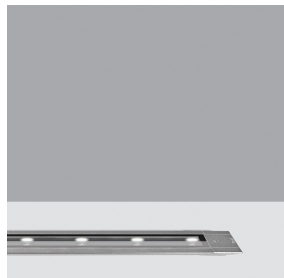


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: BN09+BZV2.00

BN09: Encastrément linéaire - LED Warm White - Alimentation électronique 220÷240Vac - gradable DALI - L=1658mm - Optique Wall Grazing

BZV2.00: Boîtier d'encastrément - L=1640 - Non définie

**Référence produit**BN09: Encastrément linéaire - LED Warm White - Alimentation électronique 220÷240Vac - gradable DALI - L=1658mm - Optique Wall Grazing **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage à lumière directe, conçu pour être utilisé avec des sources lumineuses à LED monochromes, gradable DALI. Encastrable au sol, sur mur et en plafond. Formé d'un corps et d'un boîtier pour l'installation, à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec base et sommet en aluminium moulé sous pression, comprenant les joints en silicone. Peinture acrylique liquide à haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Boîtier inférieur pour câblage en PPS (polysulfure de phénylène). Groupe optique fermé en partie haute par un écran en verre semi-acidifié, épaisseur 8 mm, fixé avec du silicone. Plaque multi-LED de puissance coloris Warm White. Muni d'optiques avec lentille en matière plastique (méthacrylate) pour éclairage Wall Grazing. Le boîtier inférieur est pourvu de deux presse-étoupe PG11 en laiton nickelé et de câbles sortants pour câblage passant. Pour la fixation du groupe optique au boîtier, le produit est pourvu d'un système à attache rapide à l'aide de clés à tête hexagonale. Boîtier pour l'installation en aluminium avec bouchons en technopolymère, à commander séparément. Toute les vis externes sont en acier inox A2. Les caractéristiques techniques de l'appareil sont conformes aux normes EN60598-1 et autres normes spécifiques.

Installation

Encastrable au sol et sur mur avec boîtier à commander séparément. L'installation au sol nécessite la réalisation d'un canal de drainage ou la mise en place de gravier de drainage sous le boîtier avant son installation, pour garantir l'indice de protection prévu. Pour une installation en plafond avec des panneaux de placoplâtre (d'épaisseurs 1 à 30 mm), prévoir les ouvertures de préparation comme indiqué sur la notice et l'utilisation de l'accessoire réf. 5926 (kit de câbles en acier avec plaquettes de renfort).

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

6.9

Montage

encastré mural|encastré au plafond|enterré

Câblage

Pourvu de groupe d'alimentation électronique 220÷240Vac, 50/60Hz gradable DALI, logé à l'intérieur de l'appareil. Pour le branchement électrique, le produit est pourvu d'un boîtier inférieur avec double presse-étoupe PG11 en laiton nickelé avec câbles sortants en caoutchouc H07RN-F pour câblage passant: tous les câbles sont prévus pour le signal Dali ou une alimentation à 220÷240Vac. Pour le branchement électrique sont disponibles le connecteur linéaire IP68 à 5 pôles (BZS6), le bouchon pour connecteurs IP68 (BZQ7), le connecteur linéaire IP68 à 3 voies (Type Y) à 5 pôles (BZN7).

Remarque

Produit comprenant la lampe à LED. L'ensemble collerette, verre, groupe optique et boîtier garantit une résistance à une charge statique de 1000 kg. Le produit occupe 1 charge Dali et 1 adresse Dali. Système DIRECT DIM qui permet le réglage par le biais d'un bouton standard avec les fonctions suivantes: Soft ON/OFF, gradation, mémorisation du dernier niveau de luminosité.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')

**Référence accessoire**

BZV2.00: Boîtier d'encastrément - L=1640 - Non définie

Description technique

Boîtier en aluminium L=1640 mm avec bouchons latéraux et supérieur en technopolymère et passe-fil à membrane. Les bouchons latéraux présentent des parois circulaires qui s'ouvrent pour faciliter l'insertion de tubes ondulés (passage des câbles d'alimentation). A utiliser sur les modules Linealuce Compact encastrables L=1658 mm

Installation

Installation encastrée au sol ou sur mur, avec coulée de ciment/béton ou autre matériau approprié. L'installation au sol nécessite la réalisation d'un canal de drainage (à positionner sous les perçages) ou la mise en place de gravier de drainage sous le boîtier avant son installation, pour garantir l'indice de protection prévu.

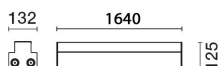
Coloris

Indéfini (00)

Poids (Kg)

2.37

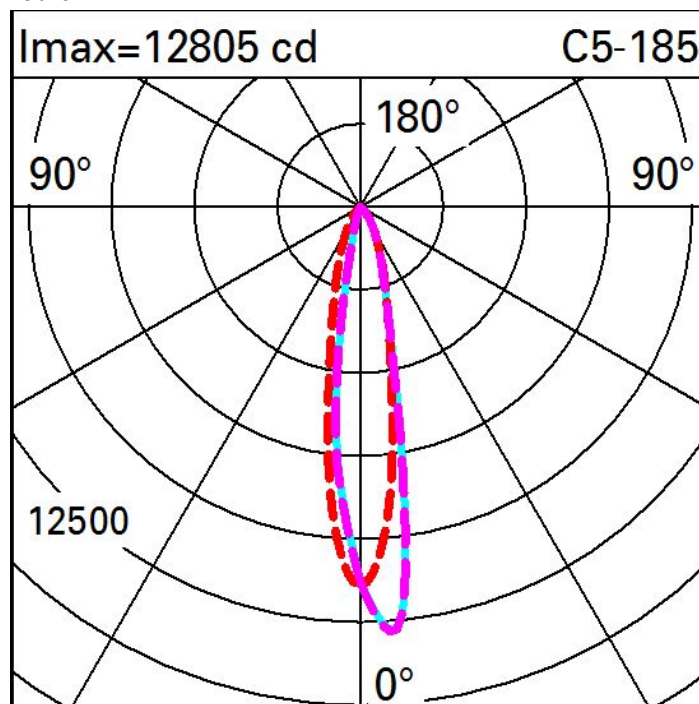
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	1909	MacAdam Step:	3
W du système:	43.2	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	5550	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W source:	37	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	44.2	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	34	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Température de couleur [K]: 3000		Control:	DALI

Polaire



Eclairements

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.4	0.9	3	7	20	31	20	7	3	0.9	0.4		
2	1	3	6	16	40	66	40	16	6	3	1		
	2	4	9	25	64	95	64	25	9	4	2		
1	2	5	12	32	72	101	72	32	12	5	2		
	3	6	15	34	64	88	64	34	15	6	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						